



CAMÉRA THERMIQUE **WayfindIr**
Notice d'utilisation

Avertissement.

Attention! Ce guide utilise le terme « Attention » pour indiquer une potentielle situation dangereuse, qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures ou dommages au véhicule ou à votre WayFindIR, ou d'autres biens.

Ne pas faire fonctionner toutes fonctions qui pourraient distraire votre attention de la conduite de votre véhicule.
Toute fonction qui requiert une attention prolongée devra être effectuée après son arrivée à un arrêt complet. Toujours arrêter le véhicule dans un endroit sécurisé avant d'exécuter ces fonctions.
Utiliser ce type de fonction peux provoquer un accident.
Consultez la législation en vigueur par le « code de la route » avant l'installation de ce type d'appareil.
Dans de nombreux Etats, l'aide de moniteur actif est interdite.
Utilisateur sera tenu pour seul responsable en cas de d'accident provoqué par le non respect des ces consignes.
Minimiser la visualisation de l'affichage pendant la conduite.
Regarde l'écran peux distraire le conducteur et provoquer un accident. Le système d'imagerie thermique WayFindIR ne devra pas être utilisé comme un remplacement des phares du véhicule ou de votre vision directe.
Utilisez ce produit pour des applications mobiles 12v.
S'il est utilisé pour d'autres applications, cela peut conduire à une surchauffe et un disfonctionnement de l'équipement.

Lorsque vous installez la caméra WayFindIR, ne bloquez pas les évents du véhicule et du radiateur, autrement cela peut conduire à l'accumulation de chaleur, de bris d'équipement, et / ou un incendie.

Information Générale

Attention! Le système d'imagerie thermique WayFindIR n'est pas destiné à être utilisée comme système de navigation primaire. La WayFindIR ne doit pas être utilisée comme un remplacement des phares ou d'une vision directe du chauffeur.
Elle ne doit être utilisée que comme une aide à la prudence en conduite nocturne.

Ne pas ouvrir le boîtier de l'appareil sans raison. Le démontage de la caméra (notamment la suppression de la couverture) peut causer des dommages permanents et annulera la garantie.
Utiliser la caméra à l'extérieur de sa plage de tension d'entrée ou au delà de la plage de température de fonctionnement peut causer des dommages permanents.
Ne pas exposer l'image à des sources d'intensité extrêmement élevée de rayonnement, telles que le soleil, les lasers, les soudeurs à l'arc, etc
Un grand soin doit être utilisé avec l'optique. Elle est fragile et peut être endommagée par un mauvais nettoyage.

Tous les systèmes d'imagerie thermique sont soumis au contrôle des exportations.

Utilisation de votre WayFindIR
La WayFindIR est facile à utiliser, mais vous devez prendre un moment pour bien lire cette section afin de comprendre ce que vous voyez sur votre afficheur. Bien que les images que vous verrez sur l'écran soient en noir et blanc, en plein jour, ce n'est pas le cas ! Quelques conseils sur la façon d'interpréter certaines images vous aideront à tirer le meilleur parti de votre système.
La caméra s'ajuste automatiquement aux conditions extérieures et aucun contrôle de la caméra n'est nécessaire.



Premiere mise en marche
La caméra WayFindIR requiert une alimentation et un écran externe pour fournir une image.
Retirer le film protecteur de la lentille optique.
Lorsque vous alimenterez la caméra, vous entendrez un léger click, qui correspond à la correction de l'image.

Element chauffant
La WayFindIR possède un élément chauffant pour empêcher la formation de glace sur la lentille.
Cet élément se met en marche automatiquement en dessous de 4°C et s'éteint au dessus de 6°C.

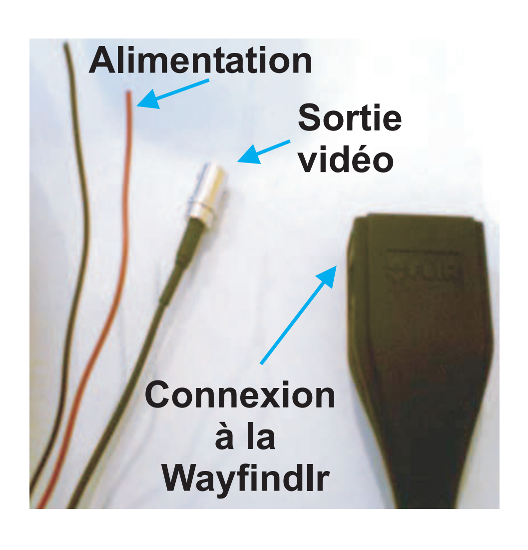
Automatic Shutter
La WayFindIR ajuste automatiquement son image par une calibration interne.
Cette calibration aura lieu toutes les deux mn, ou lors de changement de température ou d'environnement. A ces moments, l'image se figera pendant une demi-seconde.
Lorsque l'image se fige, un petit rectangle blanc apparaît dans le milieu gauche de l'image, comme sur la photo ci-dessous.



En cas de problème
La WayFindIR est sous garantie pendantt 12 mois à compter de l'achat. N'ouvrez pas et ne procédez à aucune modification de la caméra sous peine d'annulation de garantie.
Si vous rencontrez un problème, contactez le 09 66 43 60 36 et demandez à parler au service après vente.

Installation de la WayfindIr
La WayFindIR s'intègre facilement derrière les grilles des véhicules.
La WayFindIR doit être montée dans un endroit non obstrué, même par une vitre qui rendrait impossible la capture d'image par la caméra.
Le câblage et l'installation nécessite une intégration particulière et précautionneuse. Une mauvaise installation pourrait causer des dommages et annuler la garantie.
Quelques modifications du véhicule peuvent être nécessaires.

Preparation
Le câble standard de la WayFindIR possède un + et un à connecter à une alimentation comprise entre 6V et 16V. Le câble possède également un connecteur BNC.
Il est conseillé d'alimenter séparément la WayFindIR et l'écran, afin d'avoir une alimentation "propre", autrement l'image pourrait subir des interférences, ou encore des images fantômes.
Attention: avant de câbler la camera, déconnecter complètement la batterie, afin d'éviter tout accident corporel ou matériel.







Manuel WayFindIr

Installation : grandes lignes et précautions.
N'utilisez que les câbles fournis pour la connexion vidéo et pour l'alimentation.
L'alimentation doit se faire du côté du bloc fusible.
Ne pas installer la caméra dans les zones suivantes:
Radiateur, direction, phares, système de freinage.
Autrement des interactions dangereuses avec le véhicule pourraient avoir lieu.
Encore une fois, n'utilisez que le matériel fourni afin d'assurer un montage opérationnel.
Déconnecter le négatif (-) de la batterie avant installation.
Connecter la camera au bloc d'alimentation du véhicule en utilisant un fusible 2A.
Assurer vous de ne pas inverser le + et le -.
Garder précieusement les documents d'achat, ainsi que le numéro de série.

Assistance au montage
Contactez votre revendeur automobile, afin de vous assurer que l'endroit ou vous installez la WayFindIR, n'affectera pas ses performances.
Le montage devrait être effectué par un installateur spécialisé ou un installateur fiable.
Les magasins spécialisés dans l'installation de caméras de recul, seront à même de bien installer la WayFindIR.

Caméra WayfindIr.

SV-LCD 20RP Monitor

Câble fourni avec le moniteur.

308-0121-00- Câble Système.

Vert (pour utilisation du moniteur avec caméra de recul uniquement)

Rouge +

Noir -

SV-513- Câble Moniteur.

VIDEO **BNC**

Rouge +

Noir -

